

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Substral Rums- & Uteväxter i kruka
Produktkod : 220000008745

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Användning av ämnet eller beredningen : Gödningsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Evergreen Garden Care Österreich GmbH GmbH
Franz-Brötzner-Straße 11-13
AT- 5071 Wals-Siezenheim – Salzburg
Österreich
T +43 662 453713-0
info-AT@evergreengarden.com
E-postadress till kompetent person med ansvar för SDB : info-sds@evergreengarden.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +43 (0)14064343

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Frånutlandet)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412
3

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP) : -
Faroangivelser (CLP) : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP) : P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.
EUH-fraser : EUH204 - Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.3. Andra faror

Komponent	
magnesiumoxid (1309-48-4)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
diammoniumvätefosfat (7783-28-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
järn(III)oxid (1309-37-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
PEG-10	CAS nr: 25322-68-3	25 – 50	Inte klassificerat
magnesiumoxid	CAS nr: 1309-48-4 EC nr: 215-171-9	5 – 10	Inte klassificerat
diammoniumvätefosfat	CAS nr: 7783-28-0 EC nr: 231-987-8	5 – 10	Inte klassificerat
järn(III)oxid	CAS nr: 1309-37-1 EC nr: 215-168-2	1 – 5	Inte klassificerat
järn(II)sulfat	CAS nr: 7720-78-7 EC nr: 231-753-5 Index nr: 026-003-00-7	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
mangansulfat	CAS nr: 7785-87-7 EC nr: 232-089-9 Index nr: 025-003-00-4	1 – 5	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
zinkoxid	CAS nr: 1314-13-2 EC nr: 215-222-5 Index nr: 030-013-00-7	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
koppar(II)oxid	CAS nr: 1317-38-0 EC nr: 215-269-1 Index nr: 029-016-00-6	< 1	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Manganese oxide (MnO)	CAS nr: 1344-43-0	< 1	Inte klassificerat
CALCIUM CARBONATE	CAS nr: 471-34-1 EC nr: 207-439-9	< 1	Inte klassificerat
zinksulfat (vattenhaltigt) (mono-, hexa- och heptahydrat)	CAS nr: 7446-19-7 EC nr: 231-793-3 Index nr: 030-006-00-9	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
kopparsulfat	CAS nr: 7758-98-7 EC nr: 231-847-6 Index nr: 029-004-00-0	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vatten. Torrt pulver. Skum.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg.
Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter till godkänd avfallsanläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Placeras oåtkomligt för barn, sällskapsdjur och icke-måldjur.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

järn(III)oxid (1309-37-1)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Järnoxid (som Fe)
NGV (OEL TWA)	3.5 mg/m ³ respirabel fraktion
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

mangansulfat (7785-87-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Manganes (II) sulphate
IOEL TWA	0.2 mg/m ³ (inhalable fraction) 0.05 mg/m ³ (respirable fraction)
Anmärkning	(Year of adoption 2011)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

Manganes oxide (MnO) (1344-43-0)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Manganes (II) oxide
IOEL TWA	0.2 mg/m ³ (inhalable fraction) 0.05 mg/m ³ (respirable fraction)
Anmärkning	(Year of adoption 2011)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

zinkoxid (1314-13-2)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Zinkoxid
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ totaldamm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

koppar(II)oxid (1317-38-0)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Copper(II) oxide
IOEL TWA	0.01 mg/m ³ (respirable fraction)
Anmärkning	(Year of adoption 2014)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

kopparsulfat (7758-98-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Copper(II) sulfate
IOEL TWA	0.01 mg/m ³ (respirable fraction)
Anmärkning	(Year of adoption 2014)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit. Gul. Grå. brun.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Utseende	: Granulat.
Lukt	: Gödningsmedel.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillämplig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: Ej tillgänglig
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillgänglig
Partikelform	: Ej tillgänglig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillgänglig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillgänglig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillgänglig
Partikelspecifik yta	: Ej tillgänglig
Partikeldambildning	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

magnesiumoxid (1309-48-4)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg (Råtta, Litteraturstudie, Oral)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt (Kanin, Litteraturstudie, Dermal)

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 425, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
LD50 hud råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, 24 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Dermal, 14 dag(ar))
LC50 Inandning - Råtta	> 5 mg/l (OECD 403, 4 t, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (damm), 14 dag(ar))

järn(III)oxid (1309-37-1)

LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg kroppsvikt (Råtta, Man, Experimentellt värde, Oral)
-----------------	---

järn(II)sulfat (7720-78-7)

LD50 oral råtta	500 mg/kg
LD50 hud råtta	155 mg/kg

mangansulfat (7785-87-7)

LD50 oral råtta	2125 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 4.98 mg/l 4h

kopparsulfat (7758-98-7)

LD50 oral råtta	300 mg/kg
LD50 hud kanin	1000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenicitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

mangansulfat (7785-87-7)

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
--	--

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
------------------------	---------------

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Inte snabbt nedbrytbart

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)	
LC50 - Fisk [1]	1700 – 1875 mg/l (APHA, 96 t, Cirrhinus mrigala, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde)
ErC50 alger	> 97.1 mg/l (OECD 201, 72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)

järn(III)oxid (1309-37-1)	
EC50 - Krebsdyr [1]	> 100 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)

järn(II)sulfat (7720-78-7)	
LC50 - Fisk [1]	925 mg/l Poecilia reticulata_static
LC50 - Fisk [2]	0.56 mg/l Cyprinus carpio_semi-static
EC50 - Krebsdyr [1]	9.26 mg/l Daphnia magna_static

zinkoxid (1314-13-2)	
LC50 - Fisk [1]	1.55 mg/l Danio rerio

kopparsulfat (7758-98-7)	
LC50 - Fisk [1]	0.1 mg/l
EC50 - Krebsdyr [1]	0.024 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

magnesiumoxid (1309-48-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Bionedbrytbarhet: inte tillämpligt.
Kemiskt syrebehov (COD)	Ej tillämpligt (oorganisk)
ThOD	Ej tillämpligt (oorganisk)

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
Kemiskt syrebehov (COD)	Ej tillämpligt (oorganisk)
ThOD	Ej tillämpligt (oorganisk)

järn(III)oxid (1309-37-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Bionedbrytbarhet: inte tillämpligt.
Kemiskt syrebehov (COD)	Ej tillämpligt
ThOD	Ej tillämpligt
BOD (% av ThOD)	Ej tillämpligt

12.3. Bioackumuleringsförmåga

magnesiumoxid (1309-48-4)	
Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulation: inte tillämpligt.

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)	
Bioackumuleringsförmåga	Inte bioackumulerande.

järn(III)oxid (1309-37-1)	
Bioackumuleringsförmåga	Uppgift om bioackumulation saknas.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.4. Rörlighet i jord

magnesiumoxid (1309-48-4)

EKOLOGI - jord/mark	Inga (test)data om ämnets mobilitet tillgängliga.
---------------------	---

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)

EKOLOGI - jord/mark	Inga (test)data om ämnets mobilitet tillgängliga.
---------------------	---

järn(III)oxid (1309-37-1)

Ytspänning	Ej tillämpligt (fast ämne)
------------	----------------------------

EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.
---------------------	----------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent

magnesiumoxid (1309-48-4)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
---------------------------	---

diammoniumvätefosfat (7783-28-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
----------------------------------	---

järn(III)oxid (1309-37-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
---------------------------	---

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffekt-koncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffekt-koncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
EUH204	Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Substral Rums- & Uteväxter i kruka

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.